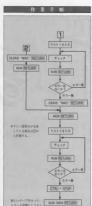
# 7月号行詞 はずして保存してください。

€



その書、とある地方に明日本村という村があった。樹 らき者の多いこの材、比較的恵まれていたのだが、ここ 数年の19件で、米はもちろんのこと、乗や棒さえも満足 に口にできないようをありままだった。

にはいてきないようなありままから。 特別は背には原理性という大きを頭があり、そこに は特別で身影というれる名はの野みついているという はなった。田に関係をあり、だけいでもはそうだっ ったが、解説なしかだりを分をれて、深づこうとし、 かった。しか、この世で始をとってくることになっ ここで称いましかし、この世で始をとってくることになっ こことなった。というにはなけれたのだが、外人会員のかかかっ ているとと情になれないとかだめるよい。と時間をざ

3人は朝早く、村人総出の見送りを受けて出発した。 残された村人は3人の無事と大途を祈るのみであった。

●遊び方
このケームの基本は魚を針にひっかりて釣り上げることです。ただし、ひっかけて釣り上げる途中で他の魚に 触れると終りです。身を左右に動かしたり (正田キー)、 糸をまま上げたり、くり起したり (江田キー) して、う まくさけてくだかい。

また、色は最後の関から始まではが切るとり及下がっ



■このプログラムは実際に動作したものを、そのままプリ ントアウトし、動小規能したものです。 うまく動作しない 場合は入力ミスの可能性が背景に大きいですので注意して 入力してください。

■Syntax errorがでてしまった場合、文法の飾りだけでなり、変数の態、カッコの熊、ユーザー側側の定義などが 製図となることがあるます。サラビデュッタレイください。 ■Illegal function call の場合、エラー行だけでなく。 その行で説明している関数や命令のバラメータ(変数)を 参集している行か、データの解りに達出してデェックして

■基本的にSyntax error と Megal function call<sub>a</sub> の 場合、編集部では質問にお答えいたしません。 て反対能から登場します。魚が側底につくまえに全部的 り上げて下さい。下まで1匹でもいってしまうとアウト ゲセ

点しは実施現られます。この点しを確までいかせてしまうとおしまいです。 まうとおしまいです。 細胞を図うように動いて行きます から、針にかかった動を目近へきし出して下さい。うま くさし出すと「こちそうさま」の表示と表に動か呼ばけ になり、ボーナス点がもらえます。また、強いでいる無 たちはは後上までひき上げられます。(もっちん水漏の1 が下のる人・の場かでかり、

### ♠3.5750

今回のブログラムはマシン部発生プログラム (リスト 1) とペイシック部 (リスト2) に分かれています。一 見むすかしそうですが、脚序よくやればだいじょうぶで ナ

ミスなく入力して実行すると「オメアトウ、ドウヤラ ミス ハ ナイヨウダヨ」の表示が他で実行が参すし、 DATA 女で書かれたは総数の場合がマンシ語としてメモ リに書き込まれたことになるわけです。ここで、このプ ログウムをテープにCSAVE しておきます。名前は取り にMACとして、CSAVE TMG (国家で国際できた)

続いてペイシック部(リスト2)を入力しますが、入 力雨にNEW (RETURN)でマシン海発生プログラムを消 しています。プログラムが消えても、1度実行してメモ りに書き込まれたマシン部部がは残ります。むろん、電 源を切ったり、リセットボタンを押してしまえば消えて しまいますから注意しましょう。

ペイシック部分を開連いなく入力すれば、あとは普通 に実行できます。ペイシック部分の入力またはロードは、 かならずマシン部部分の実行、NEW[RETURN]を行ない ってからにすることをわすれないで下さい。

ゲームの動作を確認したら、こんどはマシン語紙、ベ イシック部を一連のプログラムとしてテープにセーブす る作業に終ります。

まずプログラムの実行を[CTRL]+[STOF](コントロ ルキーを押しなからストップキーを押が)で中止しま さ、この時、機能はグラフィックモードのままでから SCREEN 0 [ENTIRE]と入力してテキストモードに 反します。入力したキャラクタは文字として表示をれま せんが、そのまま入力して下等が

せんが、イツまエヘガしと下さい。 ナキストモードに扱ったら、カセットレコーダにテー ブをマット、レコード状態にして、RUN2000展ETURN とします。これで、おのテープに下記書といっペイシッ クプログラムとFISH/Mというマシン語グログラムが 遊脱してCSAYE、BSAVE されます。始初からはCL OAD FISH でイルクッ都をロード、RUN (EKTURE) で気行きるとテープからプログラムがマシン語を進入込

### ●実行方法 ●実行方法

最後のRUN 2900RETURNでテープを完成させたら、 人力は終了です。次回の実行からは、このテープを使い \*\*\*

CLOAD "FISH" RETURNIでテープからプログラム セートド、RUN RETURNIで実行すると、マシン開 プログラムをロードしはじめませから、テープを形 地にして下とい。リモート端子の付いたカセットレコー タの場合は再行状態のまま RUN RETURNI とするのが いなりま

あとは両幅表示に従って、キーボード/ジョイスティ ックの選択、スピードの選択などを済ませると、ゲーム のスタートです。

# マシン語発生プログラム

```
90 CLEAR 300.&HE7FF
100 RESTORE 1000 : L=1000
110 PRINT'3A"90 17509" #4.
120 FOR I=&HB000 TO &HB5FF STEP
130 C=0
140 FOR J=0 TO 15
150 READ P$
160 P=VAL( "&H"+P$)
170 C=C+P
189 POKE T+ L.P.
199 NEXT
200 READ P$
210 C$=RIGHT$("0"+HEX$(C),2)
220 IF P$<>C$ THEN PRINT | : " +" = 2
230 L=L+10
240 NEXT
300 RESTORE 2000
310 1 = 2000
320 END 1-SURGO TO SUREEE STED
330 C=0
349 FOR J=0 TO 15
    PEAD DE
250
360 P=VAL( *&H*+P$)
379 C=C+P
389 POKE I+J.P
390 NEXT
400 READ P$
410 C$=RIGHT$('0'+HEX$(C),2)
420 IF P$()C$ THEN PRINT L: +" +0 =
430 1=1+10
AAR NEXT
```

999 FND

1000 DATA C3.1F.B5.C3.AD.B2.C3.54.B4.C3.12.B0,C3,55,B2,C3,96 1010 DATA C8,84,2A,0C,EF,11,00.01,19,54,5D,21,00,B9.01.00.58 1020 DATA 06.CD.5C.00.C9.3A.00.EF.67.3A.01.EF.6F.CD.C6.00.B4 1030 DATA C9.CD. 25.B0.3F.20.CD.A2.00.CD.A2.00.C9.CD.25.B0.12 1040 DATA 3E.CB.CD.A2.00.3E.C9.CD.A2.00.C9.CD.25.B0,3E,88,1C 1050 DATA CD.A2.00.3F.89.CD.A2.00.C9.CD.25.B0.3F.CB.CD.A2.88 1060 DATA 00,3E,CC,CD,A2,00,C9,CD,25,B0,3E,8B,CD,A2,00,3E,5A 1070 DATA 8C.CD.A2.00.C9.3A.02.EF.32.00.EF.3E.02.32.01.EF.72 1090 DATA 3F.00.CD.95.B0.C9.3A.02.EF.32.00.EF.3E.02.32.01.D8 1090 DATA EF,CD,95,B0,C9,FE,00,28,06,DD,21,FC,B0,18,04,DD,99 1100 DATA 21.C6.80.3E.06.F5.CD.25.80.3E.09.F5.DD.7E.00.CD.D6 1110 DATA A2,00,DD,23,F1,3D,20,F3,3A,01,EF,3C,32,01,EF,F1,5C 1120 DATA 3D.20,E2,3E,20,C9,80,80,80,80,80,80,80,80,80,80,66 1130 DATA 80.80.80.80.80.80.80.80.80.80.90.91.92.93.82.83.80.48 1140 DATA 80.80.81.80.80.94.84.85.80.80.80.81.98.99.95.86.68 1150 DATA 87.9E.80.80.81.80.9A.9B.9C.9D.9F.80.80.80.A8.A9.04 1160 DATA AA.AB.AC.AD.80.80.80.AE.AF.80.81.82.83.80.80.90.E1 1170 DATA 91,92,93,B8,B9,80,80,80,81,80,80,94,BA,BB,80,80,31 1180 DATA 80.81,98.99,95.BC,BD.9E.80.80.81.80.9A,9B.9C.9D.4D 1190 DATA 9F.80.3A.02.EF.32.00.EF.3A.03.EF.32.01.EF,CD.25.AB 1200 DATA 80.3A.04.EF.FE.01.20.1C.01.03.03.3A.03.EF.FE.08.51 1218 DATA 38.89.DD.21.86.B2.CD.7E.B2.18.23.DD.21.EE.B1.CD.91 1220 DATA 7E,B2,18,1A,01,02,03,3A,03,EF,FE,08,30,09,DD,21,D1 1238 DATA 80.B2.CD.7E.B2.18.07.DD.21.E8.B1.CD.7E.B2.3A.03.9F 1240 DATA EF.3D.32,01,EF,FE,08.38.1B.3A.02,EF.32,00.EF.01.F4 1250 DATA 01.03.DD.21.F7.B1.CD.7E.B2.3A.01.EF.3D.32.01.EF.30 1260 DATA FE.08.30.E5.3A.02.EF.32.00.EF.3E.07.32.01.EF.CD.98 1270 DATA 25.80.3E.80.CD.A2.00.3A.00.EF.C6.02.32.00.EF.CD.E1 1280 DATA 25.80.3E.80.CD.A2.00.3A.02.EF.32.00.EF.3E.17.32.D5 1290 DATA 01.FF.01.02.03.DD.21.FA.B1.CD.7E.B2.21.17.01.CD.A2 1300 DATA C6.00.3E.B5.CD.A2.00.C9.20.D1.20.20.20.20.20.DE.60 1310 DATA 20.20.DF.20.20.20.20.20.8A.20.B5.B5.B5.B5.B5.B5.A7 1329 DATA 88.42.88.29.28.28.88.96.88.28.DF.28.20.20.20.20.37 1330 DATA 20,20,20,20,20,20,20,20,20,20,20,D4,D5,D6,D7,C0,76 1349 DATA C1.C2.C3.C4.C5.C6.C7.3A.06.EF.32.00.EF.3A.07.EF.DC 1350 DATA 32,01,EF.01.03.04.DD.21.0F.B2.CD.7E.B2.C9.3A.06.FF 1360 DATA EF.32.00.EF.3A.07.EF.32.01.EF.01.03.04.DD.21.1B.83 1370 DATA B2,CD,7E,B2,C9,3E,01,32,01,EF,3E,00,32,00,EF,CD.05 1380 DATA 25,80,3E.80.CD.A2.00.3A.00.EF.3C.32.00.EF.FE.20.A6 1390 DATA 38.ED.3A.01.EF.3C.32.01.EF.FE.08.38.DD.C9.C5.D5.2B

1400 DATA ED.5B.00.EF.D5.79.F5.C5.CD.25.B0.C1.78.F5.DD.7E.6A 1410 DATA 00.CD. 42.00.DD. 23.F1.3D. 20.F3.3A.01.FF.3C.32.01.49 1420 DATA EF.F1.3D.20.E1.D1.ED.53.00.EF.D1.C1.C9.DD.21.80.F7 1430 DATA FE.16.10.05.00.7F.02.FE.00.CA.57.B3.00.7F.00.32.A6 1449 DATA 99.FF.DD.7F.91.32.91.FF.CD.31.B9.DD.7F.91.F6.91.5E 1450 DATA 28.38.00.34.00.00.7E.00.FE.1E.38.12.3E.01.DD.77.C8 1460 DATA 00.DD.34.01.DD.34.01.DD.7E.01.FE.17.30.58.DD.7E.78 1470 DATA 00,32,00,EF,DD,7E,01,32,01,EF,DD,7E,00,E6,04,FE,E2 1480 DATA 00.28.05.CD.67.80.18.3F.CD.48.80.18.39.DD.35.00.92 1490 DATA DD.7E.00.FE/01.30.12.3E.1D.DD.77.00.DD.34.01.DD.3A 1500 DATA 34.01.DD.7E.01.FE.17.30.1D.DD.7E.00.32.00.EF.DD.4C 1510 DATA 7E.01.32.01.EF.DD.7E.00.E6.04.FE.00.28.05.CD.59.37 1520 DATA 80.18,03,CD,3D,80,DD,7E,01,FE,17,38,0A,3E,02,32,AA 1530 DATA 04.EF.3E.15.DD.77.01.01.04.00.DD.09.D1.15.C2.B3.E1 1540 DATA B2.CD.65.B3.C9.DD.21.80.FF.16.10.D5.DD.7F.02.FF.23 1550 DATA 00,28,52,3A,02,EF,C6,01,DD,BE,00,38,48,D6,02,DD,3C 1560 DATA BE.00.30.41.3A.04.EF.FE.00.28.19.3A.03.EF.3D.DD.E1 1570 DATA BE 01 30 31 3A 03 FF 3C DD BE 01 38 28 3F 02 32 F6 1580 DATA 04.EF, 18.21.3A.03.EF, DD.BE.01.20.19.3E.00.DD.77.BF 1590 DATA 02.DD.7E.00.32.00.EF.DD.7E.01.32.01.EF.CD.31.B0.AA 1600 DATA 3E.01.32.04.EF.01.04.00.DD.09.D1.15.20.9D.C9.3A.F5 1610 DATA 14.EF.CD.D5.00.47.FE.00.28.69.E6.07.FE.03.30.1E.B7 1620 DATA 3A.03.EF.3D.32.03.EF.FE.07.30.2B.3E.07.32.03.EF.56 1630 DATA 3A,04,EF,FE,01,20,1F,3E,03,32,04,EF,18,18,78,3C,B5 1640 DATA E6.07.FE.05.38.10.3A.03.EF.3C.32.03.EF.FE.16.38.10 1650 DATA 05.3F.16.32.03.FF.78.FF.06.38.12.3A.02.FF.3D.32.DD 1660 DATA 02.EF.FE.02.30.1D.3E.02.32.02.EF.18.16.D6.02.FE.A5 1670 DATA 03,30,10,3A,02,EF,3C,32,02,EF,FE,15,38,05,3E,15,70 1680 DATA 32.02.FF.CD.75.B0.3A.04.FF.FE.01.20.03.CD.86.B0.67 1690 DATA CD.32.B1.C9.3A.08.EF.FE.00.20.20.3A.0A.EF.47.3A.9C 1700 DATA 09.FF.04.04.BB.30.60.3A.04.FF.FF.00.20.59.3F.01.2B 1710 DATA 32.06.EF.32.08.EF.3E.14.32.07.EF.3A.08.EF.FE.02.FB 1720 DATA 28.45.CD.27.B2.3A.06.FF.FE.1B.38.07.3E.02.32.04.10 1730 DATA FE 18 34 3C 32 86 FF CD 3F 82 3A 86 FF 47 3A 82 8D 1749 DATA EF.D6.92.88.38.21.D6.93.88.30.1C.3A.97.EF.3C.47.68 1750 DATA 34.03.FF.88.20.11.3A.04.FF.FF.01.20.0A.3E.04.32.DF 1760 DATA 04, EF, 3E, 00, 32, 08, EF, C9, 2A, 0E, EF, 16, 04, DD, 21, 0B, 6D 1770 DATA B5.ED.4B.10.EF.DD.09.DD.7E.00.CD.FC.B4.CD.FC.B4.27 1780 DATA CD.EC.BA.3A.10.FF.3C.FA.03.32.10.FF.15.7A.FF.00.99 1790 DATA 20, DB, 3A, 10, EF, 3C, E6, 03, 32, 10, EF, C9, F5, D5, E5, CD, CF

1800 DATA 4D.00.E1.D1.F1.01.04.00.09.3C.C9.00.03.06.03.ED.FC 1810 DATA 4B.12, EF.0B.78, FE.00.20, FA.79, FE.00.20, F5, C9, CD.09 1820 DATA 0F,85,CD,65.B3,CD,CF.B3,CD,AD.B2.3A,04.EF.FE.02.51 1830 DATA 30,1C,CD,0F,B5,CD,C8,B4,CD,65,B3,CD,CF,B3,CD,65,8C 1849 DATA B3.CD.AD.B2.3A.84.EF.FE.82.38.83.CD.54.B4.C9.88.DD 1850 DATA FF. 99.FF. 99.FF. 99.FF. 99.FF. 99.FF. 99.FF. 99.FF. 99.FF 1860 DATA FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,F8 1870 DATA FF.00,FF,C5,FF.00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,BD 1880 DATA FF,00.FF,00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 1890 DATA FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FB 1900 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 1910 DATA FF,00.FF,00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 1920 DATA FF,00,FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 1930 DATA FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF,00,FF 1940 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 1950 DATA FF.00,FF.00,FF.00,FF.00,FF.00,FF.00,FF.00,FF.00,F8 2000 DATA 00,00.00.00.00.00.00.00.00.18.18.18.18.00.18.00.78 2010 DATA 66.66,66.00,00,00,00,00,00,66,FF,66,66,FF,66,00,C8 2020 DATA 18,3E,60,3C,06,3C,18,00,00,66,6C,18,30,66,46,00,12 2030 DATA 1C,36,1C,38,6F,66,3B,00,00,60,60,60,00,00,00,00,00,D6 2040 DATA 00.0E.1C.18.18.1C.0E.00.00.70.38.18.18.38.70.00.04 2050 DATA AA,55,AA,55,AA,55,AA,55,00,18,18,7E.18,18,00,00.DA 2060 DATA 00,00,00,00,00,18,18,30,00,00,00,7E,00,00,00,00,DE 2070 DATA 00.00.00.00.00.18.18.00.00.06.0C.18.30.60.40.00.2A 2080 DATA 00,3C,66.66.66.66.3C.00.00.18.38.18.18.18.7E.00.26 2090 DATA 00.3C.66.0C.18.30.7E.00.00.7E.0C.18.0C.66.3C.00.C4 2100 DATA 00.0C.1C.3C.6C.7E.0C.00.00.7E.60.7C.06.66.3C.00.5C 2110 DATA 00,3C.60.7C.66,66.3C.00.00.7E.06.0C.18.30.30.00.28 2120 DATA 88.3C.66.3C.66.66.3C.88.88.88.3C.66.3C.86.8C.38.88.88 2130 DATA 88.88.18.88.18.89.98.88.18.18.89.18.18.38.F8 2149 DATA 86,8C,18,38,18,8C,86,88,88,88,7C,88,88,7C,88,88,7C 2150 DATA C0.60.30.18.30.60.C0.00.00.3C.66.0C.18,00.18.00,96 2160 DATA 00,3C,66,6E,6E,60,3F,00.00,18.3C,66,66.7E,66,00,21 2170 DATA 00,7C,66,7C,66,66,7C,00,00,3C,66,60,60,66,3C,00,AA 2188 DATA 88.78.6C.66.66.6C.78.80.80.7E.60.7C.60,60.7E.80.2C 2190 DATA 00,7E,60,7C,60,60,60,00,00.3E,60,60.6E,66.7E,00.CA 2200 DATA 00,66,66,7E,66,66,66,00,00,7E,18,18,18,18,7E,00,D8 2218 DATA 88.86.86.86.86.66.3C.88.88.66.6C.78.78.6C,66.88.4E 2220 DATA 80,60,60,60,60,60,7E,80,80,63,77,7F,6B,63,63,00,E8 2230 DATA 00,66,76.7E.7E.6E,66.00.00.3C,66.66.66.66,3C.00.BC 2240 DATA 00.7C.66.66.7C.60.60.00.00.3C.66.66.66.6C.36.00.94 2250 DATA 90.70.66.66.70.60.66.90.90.30.60.30.96.96.30.90.86 2260 DATA 90.7F.18.18.18.18.18.90.90.66.66.66.66.66.7F.90.72 2270 DATA 00.66.66.66.66.3C.18.00.00.63.63.6B.7F.77.63.00.76 2280 DATA 00.66.66.3C.3C.66.66.00.00.66.66.3C.18.18.18.00.60 2290 DATA FE 00 FE 00 FE 00 FE 00 10 38 70 FE 10 10 10 10 FE 2300 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 2310 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00,FF.00,FF.00,FF.00,FF.00,F8 2320 DATA 00.00.10.08.00.00.C0.20.01.02.00.00.00.00.00.00.06.01 2330 DATA 00.00.08.10,80.E1.7F.3F.00.00.00.00.00.C7.FF.FF.FC 2349 DATA 10.98.99.99.94.10 FB FB FB FF 99 FF 99 FF 99 FF 99 10 2350 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 2360 DATA 10.39.7B.7F.DF.FF.FF.FF.00.00.04.04.06.07.07.04.3F 2370 DATA 7F.7F.7E.3F.7C.F8.F8.F0.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.12 2380 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 2390 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 2400 DATA 00.72,88,00,00,00,88,70,00,88,3E,08,0E,02,02,0E,E0 2418 DATA 80.44.88.7C.20.40.40.30.80.60.83.70.88.84.89.30.36 2420 DATA 00.84 F4.84 88.00 04.93 FF.00 FF.00 FF.00 FF.00 19 2430 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 2440 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 2450 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 2460 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.F8 2470 DATA FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF.00.FF 2490 DATA 00.0F.0F.03.03.03.01.00.E0.F8.FC.FC.78.F8.F0.E0.38 2500 DATA 01.03,07,8F,DF,FB,73,03,F0,F8,F8,F8,F8,F8,F8,F8,A2 2510 DATA 03.03.03.03.1F.3F.7F.FF.F8.F8.F8.F8.F8.F8.F8.F8.A8 2520 DATA 03.87.DF.FF.FF.FF.DF.87.E0.FC.DE.87.BE.88.DE.FC.8D 2530 DATA 08.08.08.08.08.08.08.08.87.CF.DF.FF.FF.DF.CF.87.A8 2540 DATA E0.FC.DE.D7.DF.DE.DC.D8.18.7E.18.18.7E.18.3C.7E.18 2560 DATA 00.00.00.00.00.01.02.04.00.00.07.18.60.80.00.00.06 2570 DATA 00.FC.07.00.00.00.00.00.00.80.F0.38.08.0C.04.B3 2580 DATA 04.06.02.03.03.02.02.02.02.02.03.03.03.03.03.03.2F 2590 DATA 28.6C.DE.F6.FE.BB.C7.FF.FF.FF.FE.FC.7C.38.7C.FE.0D 2600 DATA 00.00.00.FF.FF.1F.07.03.00.00.00.C0.F0.F8.FF.FF.CD 2610 DATA FF. FD. FB. 73. 6B. 3B. 3B. FF. FF. B5. B0. 9F. AF. BF. BF. FF. 79 2420 DATA FF DD 07 D7 R7 R7 A7 FF FF 61 FF FF FF FR FR FF FF 2630 DATA 00.00.00.07.0F.1F.7F.FC.FB.F0.F0.F0.F0.C0.C0.88

DATA FF.88.88.80.80.80.80.80.80.81.88.88.80.80.80.80.80.80.80 2659 DATA 98.19.29.49.49.42.22.10.99.99.99.99.99.99.99.99.39 2670 2680 DATA 03.1C.60.82.8F.92.82.84.FF.00.20.20.93.54.50.51.EF DATA FF.00.08.88.E4.94.94.14.FF.00.00.02.0F.04.04.C5.8C 2690 2700 DATA FF.00.22.12.84.3F.08.90.FE.01.A5.AD.0D.1D.19.39.58 2710 DATA 44.48.49.20.1F.00.00.00.81,82,02,00.FF.00.00.00.18 2720 DATA 21.20.40.00.00.FF.00.00.28.28.49.00.00.FF.00.00.18 2738 DATA 10.10.8E.00.00,87,38,10,31,02,34,04,18,E0,00,00,E0 2748 DATA DD. RR. DD. RB. DD. RB. DD. RB. DD. RB. DD. RB. DD. RB. DD. CA DATA 00,00,00,00,04,08,10,E0,05,05,05,0E,1C,38,00,60,CD 2758 2768 DATA 10,08,06,00,00,18,00,00,04,04,5E,5F,57,7F,7F,7E,CE DATA 01,03,07,8F,B8,70,00,00,FF,F8,FC,FC,FC,FC,FC,FC,FC,A0 2788 DATA 99.99.99.91.81.83.83.87.FF.FF.FF.FF.FC.FC.FC.FR.FR.FF DATA 80,C0,C1,E3,E3,B7,DE,8F,1F,35,FF,FF,6D,FF,DB,FF,83 2800 2818 DATA FR. SC. FF. FF. DR. DF. BF. BF. 22, 15, 94 FF. FF. FR. CR. 88 F1 DATA FD.DF.86,E3,E3,C1,C0,80,B6,FF.DB,FF.6D,FF.04,3C,94 2838 DATA BF.DF.5F.EF.FF.FF.10.F0.80.C0.F0.F8.FC.F8.90.48.DE 2849 DATA 07,3F,7B,ED,7D,1D,7B,3F,C0,E1,FB,FF,FF,FF,FB,E1,77 DATA 98,98,98,98,98,98,98,98,97,3F,78,F8,F8,78,38,1F,BC DATA E1.F3.FB.FF,FF,FB,F3,E1.00.00.00.00.00.00.00.00.90 2879 DATA 00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,10,20,40,40,42,22,1C,38 2889 2899 2900 DATA 41,3F,51,92,8C,8C,4A,30,04,82,42,22,22,61,A1,60,63 DATA 00.00.00.00.04.08.10.E0.07.07.07.0E.0C.00.60.60.ER 2920 DATA 00.00.00.00.00.01.02.04.00.00.07.18.60.80.00.00.06 2930 DATA 00.FC.07.00.00.00.00.00.00.00.80.F0.38.08.0C.04.R3 DATA 04.06.02,03,03,02,02,02,02,02,03,03,03,03,03,03,2E 2950 DATA 28.6C.DE.F6.FE.BB.C7.FF.FF.FF.FE.FC.7C.38.7C.FE.MD

## ベイシック部分プログラム

```
BO CLEAD 300 SHAFEE
200 GOSLIR BOOK
210 POKE UK+9, INT(RND(1)*256)
228 IF PLAY(8) THEN 228
238 IF PEEK (UK+8)=1 THEN PLAY 04T2550
248 V=USR1(8)
250 ME=PEEK(LK+4)
268 ON MF+1 GOTO 210,210,400,410
298 FND
488 GOSLIB 1888 - GOTO 218
418 GOSUB 688: IF RHR THEN GOSUB
428 GOTO 218
438 GOSUB 2888: IF R=8 THEN GO
440 GOTO 210
688 ' FISH UE
610 MX=PEEK (UK+2)
629 LOCATEMX-1.4:PRINT aba :
638 LOCATEMX-1.5:PRINT 114
648 LOCATEMX-1.6:PRINT bed
675 PLAY $8M5888T5803C16
680 SCR#SCR+INT(PND(1)*4)+1
6R5 BNS=BNS+INT(RND(1)*3)+2
698 POKE UK+4.8
798 GOSUB 828
729 FOR INFT TO FT+8H30
730 IF PEEK(I+2)=1 THEN R=1
749 NEXT
745 IF R=0 THEN RETURN
758 FOR 134 TO 6
    LOCATE MX-1.
    PRINT ' ***
700 NEVT
799 RETURN
    ' DICCUAY CCOPE
810 FOR I=BASE(5) TO BASE(5)+192
    VPOKE I.&H88
    UPOKE T+31. AHRO
813 VPOKE I+1. AHRR
814 NEXT
R15 LOCATE 0.0:PRINT STRINGS(30,CHR$($H80))
816 FOR I=BASE(5)+704 TO BASE(5)+767
817 VPOKE I AHRS
818 NEXT
929 I DEATE 9 9
```

```
822 P$+STR$(SCR):P$-RIGHT$(P$,IFN(P$)-1)
022 CCDs-DIGUTE( 'AAAA' LDS 5)
824 PS=STRS(BNS):PS=RIGHTS(PS,LEN(PS)-1)
825 BNSs=RIGHTs( '4444'+Ps.5)
826 P$=STR$(MAN):P$=RIGHT$(P$,LEN(P$)-1)
827 MANS=RIGHTS( * 00*+P$, 2)
838 PRINT'SCORE'+SCRS+ "8480NUS'+BNSS+ "84MAN'+MANS
999 PETURN
1999
      KILL MAN
1010 FOR I=0 TO 5
1020 COLOR .9
1030 PLAY T15003A64R64"
1935 FOR J=9 TO 199:NEXT
1949 COLOR .4
1045 FOR J=0 TO 100:NEXT
1050 NEXT I
1855 MAN=MAN-1: IF MANC1 THEN 1888
1868 BNS-81CLS:GOSUB9188:GOSUB8888:GOSUB88
1878 IF MANOR THEN RETURN
1888 CLSH OCATE 8.6
1985 IF SCR>HSC THEN HSC=SCR
1898 PRINT"
                ********
1100 PRINT'
                * GAME OVER *
1128 PRINT
1130 PRINT
                YOUR SCORE '+STR#(SCR)+"@'
                HIGH SCORE '+STR#(HSC)+'8'
1132 PRINT'
1135 PRINT'
               PUSH BUTTON TO REPLAY 1"
1149 IF STRIG(9, OR STRIG(1) THEN 1160 ELSE 1140
1168 CLS:GOSUB8689:GOSUB888:GOSUB9188::RETURN
1500 ' nen end
1518 POKE WK+4.6
1529 MEN=MEN+1
1525 GOSUB 7888
1527 TE (MEN MOD 7)=1 THEN LOCATE 18.8:PRINT'!! BONUS SHIP !!":MAN=MAN+1:PLAY'VI
SOAT288CEGCEGCEG*
1528 IF PLAY(0) THEN 1528
1538 LOCATE 18.18
1540 PRINT'BONUS ="+STR#(BNS)+"A"
1558 FOR 1=1 TO BNS
1568 SCR=SCR+1
1565 PLAY S0M1000T25505A64"
1578 GOSUB 828
1575 IE DLAV(0) THEN 1575
1588 NEXT I
```

1600 LOCATE 10,12 1610 PRINT'ROUND '+STR\*(MEN) 1670 GOSUB 8800 1680 GOSUB 800 1690 RETURN

```
2000 '
2010 ' BOSS FISH KILL
2020
2025 PLAY SAMARRAT25004CEG
2020 BY=DEEK(UK+6)-1
2040 DV-PEEK(UK+7)-1
2050 R=INT(RND(1)*3)*10+10
2868 LOCATE BX.BY-1
2070 PRINT STR#(R)+'0';
2000 SCR=SCR+R
2898 GDSLIB 828
2100 POKE WK+3,8
2110 LOCATE BX, BY :PRINT pgrst
2120 LOCATEBY, BY+1:PRINT'9577"
2130 LOCATEBY.BY+2:PRINT' bf R
2135 FOR I=0 TO 1500:NEXT
2149 R=9
2150 FOR I=FT TO FT+N=4 STEP 4
2168 IEPEEK (1+2) (31 THEN 2288
2170 POKE I+1, PEEK(I+1)-4
2188 R=1
2198 IF PEEK(I+1)(9 THEN POKE I+1,9
2288 NEXT
2218 EOR INFINA TO ETHNIA-A
2220 IF PEEK(I+2)()1 THEN 2268
2230 P=0:FOR J=FT TO FT+N=4
2235 IF I=J THEN 2250
2248 IF PEEK(J)(=PEEK(I) AND PEEK(I)<PEEK(J)+3 AND PEEK(I+1)=PEEK(J+1) AND PEE
K(J+2)=1 THEN P=1:POKE I.INT(RND(1)*8)*3+4:POKE I+1.INT(RND(1)*3)+9
2250 NEXT J
2255 IF P=1 THEN 2238
2260 NEXT I
2270 DOVE UV-4 0
2288 CLS:V=USR4(8):GDSUB 888
2299 RETURN
2900 ' SAUER
2918 FOR JET TO 2
2920 CSAVE FISH
2938 FOR I=8 TO 588:NEXT
2940 BSAVE FISH/M . &HB888 . &HBEFF
2958 FOR KER TO SERRINEXT
2960 NEXT J
2000 END
6888
6010 ' DEMO
6828 '
6188 ' FISH DEMO
6120 IF FX>28 THEN LOCATE FX-1,16:PRINT
                                           ":LOCATE 28-INT(FX/2).14:PPINT"
```

6130 LOCATE FX-1,16

```
6150 LOCATE 20-INT(FX/2),14
6168 PRINT'2/ "
6178 V=USR5(8)
6198 RETURN
6200 'START DEMO
4218 CL C+U=USD5(8)
6228 FOR I=1 TO 4
6238 LOCATEL 15:PRINT' $135'
6248 LOCATEL 16:PRINT' 9597'
6250 LOCATEI, 17: PRINT' br: 2"
6268 NEVT I
6298 RESTORE 6988
6388 FOR K=8 TO 2 STEP 2
6318 FOR I=1 TO 13
      READ PS
6338
    FOR 125 TO 12
     LOCATE J+4,16
PRINT '+PS
      NEXT J
      FOR .1928 TO 18 STEP -1
      LOCATE J.16
6388
6499 NEVT I
      FOR J#16 TO 6+K STEP -1
      LOCATE 16.-
      PRINT Ps+'3/ '
      PRINT
6469
      NEXT J
6479
     FOR Je16 TO I STEP -1
      LOCATE J.6+K
      PRINT P#+'#/
      NEXT J
6599
6518 LOCATE I+1,6+K
4520 PRINT
6598 NEXT I.K
6600 FOR I=1 TO 6
6618 LOCATE L.6
    PRINT' GREAT-FISHING2/
    LOCATE I,8
PRINT' (C)1983/ASCII2/
6650 NEXT I
6669 EDP 1=1 TO 4
6670 LOCATE 1.6:PRINT " ++":
6688 LOCATE L. RIPRINT' HA'S
6698 NEXT I
6798 FOR 1=4 TO 22
6719 | OCATET 15-PRINT' +125"
6720 LOCATEL.16:PRINT 9597
6739 LOCATEL.17:PRINT | 1777
6749 NEXT I
6750 FOR I=15 TO 17
```

```
6769 LOCATE 22. I:PRINT"
6779 NEYT
6888 RESTORE 6928
6818 FOR I=8 TO 6 STEP 2
6820 READ Ps
6830 LOCATE 5.I+12
6849 PRINT PS
4050 NEVT I
6890 RETURN
6900 DATA G.R.E.A.T.-.F.I.S.H.I.N.G
6918 DATA (.C.),1,9,8,3,/,A,S,C,I,I
6928 DATA GAME PROGRAM FOR MSX
A939 DATA PROGRAM IN BASTO
4949 DATA AND MACHINE LANGUAGE
6950 DATA 1983/8 BY R. IDOGAWA
7800 ' MUSIC 2
7819 PLAY $11M299T15903G4F8D8F4G8A8B2A2G4G8A8D4D403B4A8G8E8D8E2
7828 TE PLAY(8) THEN 7828
7838 PETURN
9999 ' INITIAL 17E
8010 SCREEN1.1.0.2.01COLOR 15.4.01KEY OFF
8011 KEY1, 'SCREEN1'+CHR$(13)
8812 IF PEEK (AHR888) COAHC3 THEN BLOAD FISH/M"
8813 UK=AHEE88:ET=UK+AH88:HSC=388
9020 DEE USDI #AHROOG . 'MASHINE LANGUAGE MAIN POUTINE
8030 DEF USR2=&HB003: MOVE FISH
8848 DEF USR3=4HB886: MOVE BOSS
8858 DEF USRAWAHRORC: 'PUT SPACE ON BACK OF FISHER MAN
8855 DEF USPS-AHRORS: SET PCG PATTERN
9956 DEE LISPA-AMBROE : MOVE SPRITE PATTERN
8058 POKE WK+13, INT(BASE(7)/256)
8059 POKE WK+12, (BASE(7) AND 255)
8864 GOSUB 6288
8967 GOSUB 15888
9979 GOSLIB BARR+GOSLIB BRE
8080 GOSUB 9000
8090 RETURN
8600 ' GAME INITIALIZE
8610 SCR=0:BNS=0:MEN=1:MAN=3
8615 CLS: UnitSP5(8)
8617 IF STRIG(8) OR STRIG(1) THEN 8617
8620 PRINT'SELECT JOY-STICK OR KEY-BOARD'
8621 PRINT' (PUSH BUTTON DE SPACE-BAR)
8622 GOSUB6100
8623 IF STRIG(8) THEN TRG=8 FLSE IF STRIG(1) THEN TRG=1 ELSE 8622
0420 DOINT' DI EASE INDUT GAME SPEED' PRINT' (FAST 1.2.3.4.5.6.7.8 SLOW) ' IP-0
8630 IF STRIG(TRG) THEN RASE
DAMA PRETICULTED
B642 LOCATE PX2+6.5:PPINT" .
8650 IF RES THEN PEP+1: IF PER THEN PER
```

```
8668 IF R=7 THEN P=P-1: IF P=-1 THEN F=7
8678 LOCATE P#2+6.5
8688 PRINT CHR$($H5B)
8685 GOSUB 6188
8690 IF STRIG(TRG) THEN UT-P FLSE 8648
8788 POKE WK+8H14. TRG
9740 POKE WK+8H13.WT*20
8750 POKE WK+8H12.1
8789 GOSUB 8899
8799 RETURN
8880 ' ROUND INITIALIZE
8810 N=INT((MEN MOD 26)/2)+4
8815 I=RND(-TIME)
8820 FOR I=FT TO FT+N=4 STEP 4
8830 POKE 1+2-1
8849 POKE I+1.INT(RND(1)*5+9)
8850 POKE 1, INT(RND(1)*8)*3+4
8868 R=8:IF I=FT THEN 8988
8879 FOR JEFT TO 1-4
8888 IF PEEK(I)=PEEK(J) AND PEEK(I+1)=PEEK(J+1) AND PEEK(J+2)=1 THEN R=1
9899 NEXT I
8895 IF R=1 THEN 8848
0000 NEVT 1
8918 FOR I=N×4 TO 127
9939 POKE FT+1.8
9939 NEXT 1
8935 CLS
9949 BOKE UK+10 MEN
8950 POKE WK+2.15
8968 POKE WK+3.6
8978 POKE UK+4.8
8988 POKE UK+8-8
9995 VeliSPA(B)
8998 RETURN
9999
9818 ' PCG data SET ROUTINE
9828
9926 UnitSP5(B)
9110 COLOR SET
9128
9130 RESTORE 9192
9148 FOR I=8 TO 27
9158 READ PS
9148 CHU FS
9178 UPOKE I+BASE(6).C
9100 NEYT
0100 DETUDA
9192 DATA F1.F1.F1.F1.F4.61.F1.F1.F1.F1.F1.F1.41.31.6E.F1
9195 DATA A1.F4.21.41.81.81.81.41.74.44.64.24
15000
```

```
15010 ' DEFINE SPRITE
15020
15380 FOR I=0 TO 3
15310 PUTSPRITEI*3,(20+[*99,100+[*16),12,[*3
15328 PUTSPRITE1+1×3,(20+1×99,116+1×16),12,1+1×3
15330 PUTSPRITE2+1*3,(20+1*99,132+1*16),10,2+1*3
15350 NEXT I
15379 DUTCPRITCES (219 144) 14 9
15498 RETURN
16000 RESTORE 16500
16010 FOR I=0 TO 2
16929 FOR J=9 TO 2
16939 P4="
16949 FOR K=9 TO 7
16050 READ PS
16868 RS=RS+CHRS(VAL('SH'+PE))
16070 NEXT K
16888 SP$(T.1)=P$
16090 NEXT 1
16110 NEVT 1
16120 FOR Ind TO 2
16138 SP#(3.1)#SP#(1.1)
16148 NEXT 1
16199 RETURN
16200 RESTORE 16500
16210 FOR THE TO 9
16220 R#="
16220 FOR 1=0 TO 7
16240 , READ PS
16250 'P$-P$+CHP$(VAL("SH"+P$))
16268 NEYT 1
16278 SPRITES(1)#RS
16280 NEXT 1
16298 FOR 1:8 TO 7
16300 READ S(1)
16318 NEXT 1
16328 POKE WK+14.(BASE(B)+2) AND 255
1633@ POKE WK+15, INT((BASE(8)+2)/256)
16349 POKE UK+16-9
16350 POKE WK+17.0
16398 RETURN
16588 DATA 88.A8.A8.A8.98.98.D8.48
14519 DATA 49.49.29.29.49.49.49.49.
16528 DATA 68.28.38.18.18.18.38.70
16530 DATA 29,52,52,52,52,52,52,52
16549 DATA 52.84.78.19.18.18.38.70
16545 DATA 54,84,78,18,18,18,38,70
16550 DATA 95.09.09.00.12.12.12.12
14549 DATA 12 22 24 24 24 44 49 49
16570 DATA AA,6C,10,10,10,10,38,7C
16580 DATA 10.30.30.3E.7E.7E.FE.FF
16688 DATA 8.3.6.3.8.3.6.3
```